

Impatiens necrotic spot virus (INSV)
Virus de las manchas necróticas del impatiens

Taxonomía: Familia: Bunyaviridae; Género: Tospovirus.

Descripción: Partícula isométrica esférica que contiene tres cadenas (L,M,S) de ARN monocatenario de sentido negativo (L) o que codifican en ambos sentidos de lectura (M y S), de tamaños 8,9; 5,4 y 2,9 kb respectivamente.

Huéspedes: Numerosas ornamentales. Citado en España en *Asplenium nidus-avis* y en *Impatiens balsamina*.

Sintomatología: Causa anillado necrótico y lesiones también necróticas en la planta huésped. Disminución del desarrollo de la planta.

Transmisión: Se transmite por el trips de las flores *Frankliniella occidentales*, de forma persistente circulativa y propagativa.

Distribución geográfica: Norte América, Europa. En España se ha encontrado esporádicamente.

Referencias:

- Laviña, A., Batlle, A., (1994). First report of Impatiens necrotic spot virus in *Asplenium nidus-avis* in Spain. Plant Disease 78: 316.